



Коммутатор Cisco WS-C3850-24T-S

WS-C3850-24T-S

Описание

Комплектация:

Блок питания PWR-C1-350WAC - 1 шт

Модуль аплинка и крепления в комплект не входят.

Обзор продукта

Коммутаторы Cisco Catalyst 3850 - это стекируемые Ethernet и multigigabit Ethernet коммутаторы уровня доступа и агрегации, которые обеспечивают конвергенцию проводных и беспроводных сетей.

Особенности Cisco Catalyst серии 3850:

- встроенный контроллер беспроводного доступа
- поддержка технологии StackWise-480 (до 9 устройств в стеке) и StackPower
- поддержка РоЕ, РоЕ+ (до 30Вт на порт) и UPOE (до 60Вт на порт)
- модели коммутаторов с Multigigabit портами 100Mbps/1/2.5/5/10 Gbps
- поддержка MACsec 256-bit (только у моделей с портами SFP+ и Multigigabit)
- \bullet пять видов модулей аплинка: 4 x 1GE SFP, 2 x 10GE SFP+ либо 4 x 1GE SFP, 4 x 10GE SFP+, 8 x 10GE SFP+, 2 x 40GE QSFP+
- резервирование источников питания, до 2х блоков питания
- DRAM 4 GB (8 GB y 48 портовой SFP+ модели)
- Flash 2 GB (4 GB y 12 и 24 портовой SFP+ модели, 8 GB y 48 портовой SFP+ модели)
- MAC 32000

Таблица совместимости модулей аплинк



модель коммутатора	модуль
WS-C3850-24T	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G
WS-C3850-48T	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G, C3850-NM-4-10G
WS-C3850-24P	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G
WS-C3850-48P	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G, C3850-NM-4-10G
WS-C3850-48F	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G, C3850-NM-4-10G
WS-C3850-24U	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G
WS-C3850-48U	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G, C3850-NM-4-10G
WS-C3850-24XU	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G, C3850-NM-4-10G, C3850-NM-8-10G, C3850-NM-2-40G
WS-C3850-12X48U	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G, C3850-NM-4-10G, C3850-NM-8-10G, C3850-NM-2-40G
WS-C3850-12S	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G
WS-C3850-24S	C3850-NM-4-1G, C3850-NM-2-10G
WS-C3850-12XS	C3850-NM-4-10G
WS-C3850-24XS	C3850-NM-4-10G, C3850-NM-8-10G, C3850-NM-2-40G
WS-C3850-48XS	-

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Линейка Cisco Catalyst 3650, 3850

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 24

Интерфейсы для стекирования Встроенные

Консольный порт

USB type B

Количество основных портов 24

Питание





Напряжение питания ~220V AC

Допустимое напряжение питания 100-240V AC

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Размер таблицы МАС адресов 32000

Агрегирование портов PAgP; LACP

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 24000

Протоколы маршрутизации RIP; PIM-SM; PIM-DM; IS-IS; EIGRP; PIM; BGP; OSPF